

# 4. Las cualidades del sonido: El timbre

↪ EL TIMBRE se refiere a la cualidad del sonido que nos permite distinguir la voz o el instrumento que emite el sonido. No es lo mismo, cantar la misma nota con la guitarra que con la flauta, o inclusive, cada persona tiene su propio *timbre* de voz.

El timbre es el sonido característico de cada objeto.

↪ Hay numerosos factores que determinan el timbre. Los más importantes son:

1. El material del cuerpo emisor
2. La forma que tiene ese cuerpo, si es alargado, estrecho, grueso....
3. El tamaño del cuerpo emisor, es decir, si es grande o pequeño.
4. El modo en que hacemos sonar el objeto sonoro, percutiendo, soplando...

↪ Asociamos el timbre al color musical. Una obra tocada con instrumentos más graves, tendrá un color oscuro, a diferencia de una pieza tocada con instrumentos de metal y más agudos, que será de un color brillante.

Resuelve estas cuestiones:

1.- Elige un instrumento que conozcas y di las características que pueden influir en su sonido.

2.- Ordena estos instrumentos según su timbre tenga un tono más grave a más agudo.

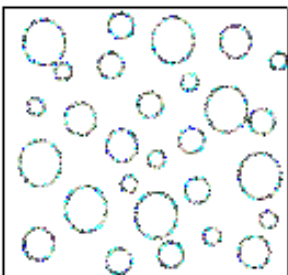


1.- \_\_\_\_\_

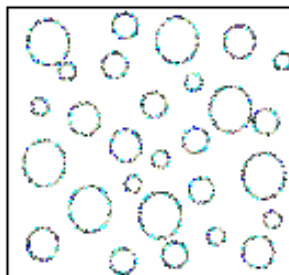
2.- \_\_\_\_\_

3.- \_\_\_\_\_

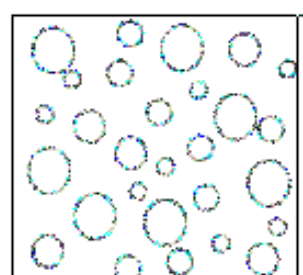
3.- Escucha estos fragmentos musicales dibuja los cuadros usando el color asociado a la música.



Un solo instrumento



Una familia de instrumentos



La orquesta completa.